

Dane techniczne dla produktu: MGC59250--

Przekładnik prądowy 2500/5 A, otwór 100x50 mm, klasa 0,5

Prąd wejściowy 2500A, Burden Class 0.5 (15VA)



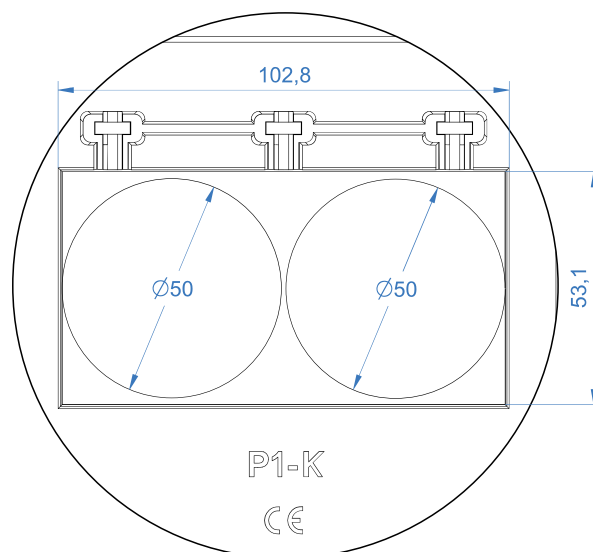
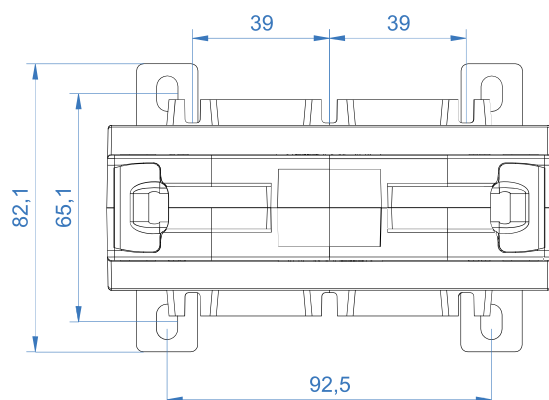
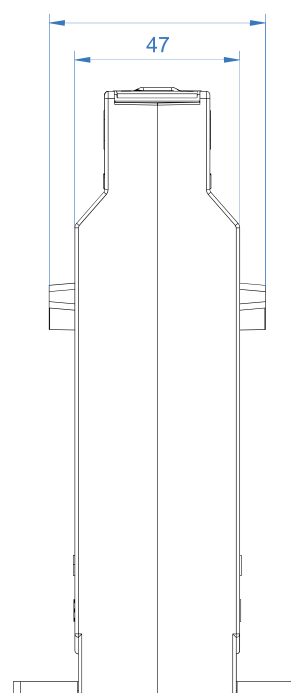
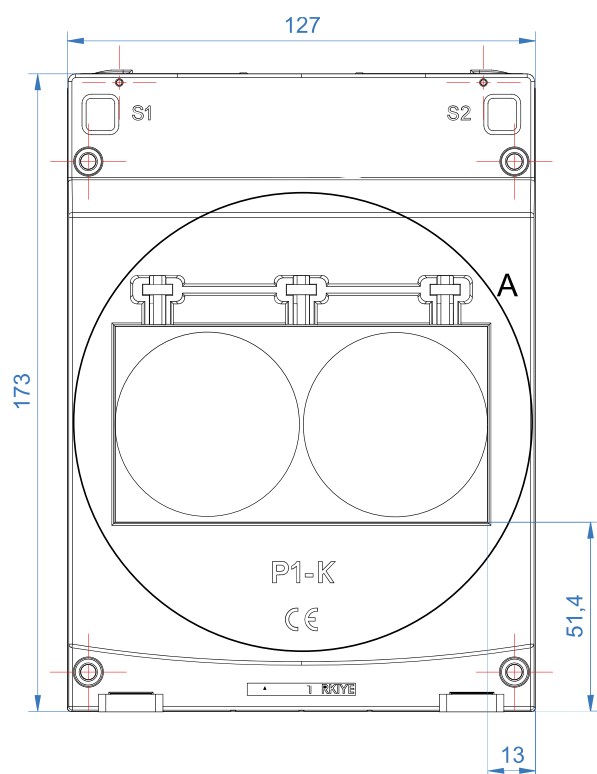
Dane techniczne

Stopień szczelności	IP20
Burden	Class 0.5 (15VA)
Note	Due to dangerous overvoltage and overheating, the Current Transformer is not allowed to be operated with open secondary Side. (EN 60044-1 /A2) As soon as the Measurement Device, the Energy Counter or the Net Analyzer is disconnected, the secondary Side has to be shortcuted!
Intended use	for copper bars up to 100 x 50mm
Norma	EN 61869-2
Otwór/wycięcie (mm)	100x50
Insulation requirements	
Maksymalne napięcie robocze Um	0,72kV r.m.s.
Isolation test voltage	3 kV R.M.S. 50 Hz/ 1 min
Isolation	Class B (EN/IEC 61869-1, 61869-2)
Specifications	
Prąd znamionowy strony pierwotnej Ipr (A)	2500
Częstotliwość znamionowa (Hz)	50-60Hz

Dane techniczne - kontynuacja

Short-time current I _{th}	< 60I _{pr}
Thermal rated continuous current according to EN60044-1	
Rated dynamic current I _{dyn}	2.5I _{th}
Prąd znamionowy strony wtórnej I _{sr}	5A
Moment dokręcania (Nm)	2
Housing material	poliwęglan, samogasnący
Accuracy classes	
Reference temperature (°C)	23°C ±1°C
Load current error	For class 0.5 and 5% I _n : ±1.5% For class 0.5 and 120% I _n : ±0.5% For class 0.5 and 100% I _n : ±0.5% For class 0.5 and 20% I _n : ±0.75%
Working conditions	
Zakres temperaturowy - Transport/magazynowanie (°C)	od -25 do +60
Zakres temperaturowy - Eksploatacja (°C)	od -5 do +40

Maßbild MGC59250--



OPIS

Nr katalogowy

Przekładnik prądowy 2500/5 A, otwór 100x50 mm, klasa 0,5

MGC59250

Prąd wejściowy 2500A, Burden Class 0.5 (15VA)